

10.08.2022

Kit Components

Product code	Description
--------------	-------------

R7001	RIDASCREEN® Gliadin
--------------	----------------------------

Components:

R7001K01	RIDASCREEN® Gliadin Conjugate 11x
R7001S01-S06	RIDASCREEN® Gliadin Standard
3001V02	RIDASCREEN® Substrate
3002V03	RIDASCREEN® Chromogen
3061P01	RIDASCREEN® Gliadin Buffer 5x
3081V00	RIDASCREEN® Stop solution
3089P00	RIDASCREEN® Wash buffer 10x

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0**Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı****1.1 Madde/Karışım kimliği****Ticari adı:** RIDASCREEN® Gliadin Conjugate 11x**Mal numarası:** R7001K01**1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** In vitro**1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları****Üretici / Teslimatı yapan:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim: e-mail: info@r-biopharm.de**1.4 Acil telefon numarası**

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Turkey): 90-212-7055340

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

Bölüm 2: Zararların tanımı**2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması****Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008**

Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmamıştır.

2.2 Etiket bilgileri**Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme** kalkmıştır**Zararlılık İşaretleri** kalkmıştır**Uyarı Kelimesi** kalkmıştır**Zararlılık İfadesi** kalkmıştır**Ek bilgiler:**

EUH208 karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

2.3 Diğer zararlar**PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları****PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi****3.2 Karışımlar****Tarifi:** Tehlikesiz katkıları ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.**İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:** kalkmıştır**Ek uyarılar:** belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Conjugate 11x

(Sayfa 1 'nin devamı)

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri**4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Teneffüs ettikten sonra:** Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.**Cilde temas ettikten sonra:** Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.**Gözlere temas ettikten sonra:**

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.

Yuttuktan sonra: Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.**4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1 Yangın söndürücüler****Elverişli söndürücü maddeler:** Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.**5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler****Özel koruyucu teçhizat:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.**Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri****6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı** Kişisel koruyucu giyim giyiniz.**6.2 Çevresel önlemler**

Bol suyla sulandırınız.

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Sıvı bağlayıcı malzemeye (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Tehlikeli maddeler yayılmaz.

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**

Kapları açarken, taşıırken ya da yere bırakırken dikkatli davranınız.

Usulüne uygun kullanıldığında özel önlemlerin alınması gerekmez.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar: Özel önlemlerin alınması gerekmez.**7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları****Depolama:****Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.**Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Conjugate 11x

(Sayfa 2 'nin devamı)

Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler: Yoktur.**7.3 Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma****8.1 Kontrol parametreleri****Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.**Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**

Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.

Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.**8.2 Maruz kalma kontrolü****Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:** Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.**Nefes koruyucu önlemler:** Gerekli değildir.**Elleri koruyucu:**

Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

Eldiven malzemesi

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.

Sürekli temas olması halinde aşağıdaki malzemeden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: $\text{Düzey} \leq 480$ **Püskürtmeye karşı koruma olmak üzere aşağıdaki malzemelerden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:**

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: $\text{Düzey} \leq 480$

(Devamı sayfa 4 'da)

-TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Conjugate 11x

Gözleri koruyucu:

(Sayfa 3 'nın devamı)



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****Genel bilgiler****Görünüm**

Biçim:	Sıvı şekilde
Renk:	Yeşil
Koku:	Karakteristik
Koku eşiği	Belirli değil.

pH - değeri 20 °C'de:	6,8
------------------------------	-----

Durum değişikliği

Erime noktası/donma noktası	Belirlenmemiştir.
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	100 °C

Parlama noktası	Uygulanamaz.
------------------------	--------------

Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygulanamaz.
---------------------------------	--------------

Bozunma sıcaklığı	Belirli değil.
--------------------------	----------------

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
--	---

Patlayıcı özellikler	Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
-----------------------------	----------------------------------

Patlama sınırları:

Alt:	Belirli değil.
Üst:	Belirli değil.

Buhar basıncı:	Belirli değil.
-----------------------	----------------

Yoğunluk:	Belirlenmemiştir.
Bağıl yoğunluk	Belirli değil.
Buhar yoğunluğu	Belirli değil.
Buharlaştırma hızı	Belirli değil.

Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti

suyla:	Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.
---------------	--

Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Belirli değil.
--	----------------

Akışkanlık

Dinamik:	Belirli değil.
Kinematik:	Belirli değil.

Çözücü madde oranı:

Su:	%0,1
------------	------

(Devamı sayfa 5 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Conjugate 11x

(Sayfa 4 'nın devamı)

Katı madde oranı: %1,0**9.2 Diğer bilgiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime****10.1 Tepkime** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.2 Kimyasal kararlılık****Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:**

Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.**10.4 Kaçınılması gereken durumlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.5 Uyumsuz malzemeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.6 Zararlı bozunma ürünleri** Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.**Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler****11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi****Akut toksisite:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Asli tahriş edici etkisi:****ciltte:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**gözde:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Duyarlılık yaratma:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:****CMR-etkileri (kanser üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)****Eşey hücre mutajenitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Kanserojenite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Üreme sistemi toksisitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**BHOT - tek maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**BHOT - tekrarlı maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Aspirasyon zararı** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Bölüm 12: Ekolojik bilgiler****12.1 Toksisite****Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**12.3 Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**12.4 Toprakta hareketlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Diğer ekolojik uyarılar:****Genel uyarılar:**

Suyu tehdit sınıfı 1 (): suyu hafif tehdit edicidir

Sulandırılmamış vaziyette ya da büyük miktarlarda yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını " önleyiniz.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**PBT:** Uygulanamaz.

(Devamı sayfa 6 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0**Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Conjugate 11x****vPvB:** Uygulanamaz.

(Sayfa 5 'nin devamı)

12.6 Diğer olumsuz etkiler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri****13.1 Atık işleme yöntemleri****Tavsiye:**

Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Temizlenmemiş ambalajlar:**Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.**Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.**Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi****14.1 BM - numarası****ADR, ADN, IMDG, IATA**

kalkmıştır

14.2 UN uygun taşımacılık ismi**ADR, ADN, IMDG, IATA**

kalkmıştır

14.3 Taşımacılık zararları**ADR, ADN, IMDG, IATA**
sınıfı

kalkmıştır

14.4 Ambalaj gurubu**ADR, IMDG, IATA**

kalkmıştır

14.5 Çevresel zararlar**Marine pollutant:**

Hayır

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Uygulanamaz.

14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre**Toplu Taşımacılık**

Uygulanamaz.

Nakliyat/diğer bilgiler:

Yukardaki yönetmeliklere göre tehlikeli mal değil.

UN "Model Düzenleme":

kalkmıştır

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi**15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat****2012/18/EU sayılı Direktifi****Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1** İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.**Ulusal hükümler:****Suyu tehdit sınıfı:** Suyu tehdit sınıfı 1 (:): suyu hafif tehdit edicidir.

(Devamı sayfa 7 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Conjugate 11x

(Sayfa 6 'nın devamı)

15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi: Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.**Bölüm 16: Diğer bilgiler**

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

Veri pusulasını düzenleyen bölüm: QS 0049-6151-8102-0**Başvurulacak kişi ya da yer:** QS 0049-6151-8102-0**Dünya çapında yerel acil durum numaraları**

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431
 Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994
 Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237
 Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237
 Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449
 Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359
 Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479
 Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104
 Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392
 Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934
 China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937
 Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151
 Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869
 Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920
 Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039
 Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573
 Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588
 El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633
 Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294
 Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014
 France French National Europe 33-975181407
 Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059
 Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478
 Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165
 Guinea French Americas 224 660 71 03 00
 Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793
 Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425
 Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655
 India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141
 Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114
 Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670
 Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639
 Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767
 Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637
 Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504
 Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238
 Luxembourg French and German Europe 352-20202416
 Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456
 Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531
 Netherlands Dutch Europe 31-858880596
 New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034

(Devamı sayfa 8 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Conjugate 11x

(Sayfa 7 'nin devamı)

Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883
Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475
Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295
Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020
Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029
Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773
Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026
Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346
Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861
Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201
Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972
Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016
South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611
South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374
Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538
Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403
Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011
Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954
Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987
Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716
Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340
Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374
United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

Kısaltmalar ve:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*** Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0**Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı****1.1 Madde/Karışım kimliği****Ticari adı:** RIDASCREEN® Gliadin Standard**Mal numarası:** R7001S01-S06**1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** In vitro**1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları****Üretici / Teslimatı yapan:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim: e-mail: info@r-biopharm.de**1.4 Acil telefon numarası**

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Turkey): 90-212-7055340

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

Bölüm 2: Zararların tanımı**2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması****Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008**

Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmamıştır.

2.2 Etiket bilgileri**Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme** kalkmıştır**Zararlılık İşaretleri** kalkmıştır**Uyarı Kelimesi** kalkmıştır**Zararlılık İfadesi** kalkmıştır**Ek bilgiler:**

EUH208 karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

2.3 Diğer zararlar**PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları****PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi****3.2 Karışımlar****Tarifi:** Tehlikesiz katkıları ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.**İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:** kalkmıştır**Ek uyarılar:** belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Standard

(Sayfa 1 'nin devamı)

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri**4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Teneffüs ettikten sonra:** Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.**Cilde temas ettikten sonra:** Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.**Gözlere temas ettikten sonra:**

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.

Yuttuktan sonra: Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.**4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1 Yangın söndürücüler****Elverişli söndürücü maddeler:** Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.**5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler****Özel koruyucu teçhizat:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.**Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri****6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı** Kişisel koruyucu giyim giyiniz.**6.2 Çevresel önlemler** Bol suyla sulandırınız.**6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**

Sıvı bağlayıcı malzemeye (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Tehlikeli maddeler yayılmaz.

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**

Kapları açarken, taşıırken ya da yere bırakırken dikkatli davranınız.

Usulüne uygun kullanıldığında özel önlemlerin alınması gerekmez.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar: Özel önlemlerin alınması gerekmez.**7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları****Depolama:****Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.**Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.**Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Yoktur.

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Standard

(Sayfa 2 'nin devamı)

7.3 Belirli son kullanımlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**8.1 Kontrol parametreleri****Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.**Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**

Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.

Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.**8.2 Maruz kalma kontrolü****Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:** Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.**Nefes koruyucu önlemler:** Gerekli değildir.**Elleri koruyucu:**

Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

Eldiven malzemesi

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.

Sürekli temas olması halinde aşağıdaki malzemeden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: $Düzey \leq 480$ **Püskürtmeye karşı koruma olmak üzere aşağıdaki malzemelerden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:**

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: $Düzey \leq 480$

(Devamı sayfa 4 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Standard

Gözleri koruyucu:

(Sayfa 3 'nın devamı)



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****Genel bilgiler****Görünüm**

Biçim:	Sıvı şekilde
Renk:	Kırmızı
Koku:	Karakteristik
Koku eşiği	Belirli değil.

pH - değeri 20 °C'de: 7,4

Durum değişikliği

Erime noktası/donma noktası	0 °C
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	100 °C

Parlama noktası Uygulanamaz.

Alevlenirlik (katı, gaz) Uygulanamaz.

Bozunma sıcaklığı Belirli değil.

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.

Patlayıcı özellikler Ürünün patlama tehlikesi yoktur.

Patlama sınırları:

Alt:	Belirli değil.
Üst:	Belirli değil.

Buhar basıncı 20 °C'de: 23 hPa

Yoğunluk 20 °C'de: 1,01452 g/cm³

Bağıl yoğunluk Belirli değil.

Buhar yoğunluğu Belirli değil.

Buharlaşma hızı Belirli değil.

Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti

suyla: Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.

Dağılım katsayısı: n-oktanol/su Belirli değil.

Akışkanlık

Dinamik 20 °C'de: 0,952 mPas

Kinematik: Belirli değil.

Çözücü madde oranı:

Su: %98,6

(Devamı sayfa 5 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Standard

(Sayfa 4 'nın devamı)

Katı madde oranı: %1,3

9.2 Diğer bilgiler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.2 Kimyasal kararlılık

Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:

Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.5 Uyumsuz malzemeler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Asli tahriş edici etkisi:

ciltte: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

gözde: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Duyarlılık yaratma: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:

CMR-etkileri (kanseri üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)

Eşey hücre mutajenitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Kanserojenite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Üreme sistemi toksisitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

BHOT - tek maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

BHOT - tekrarlı maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Aspirasyon zararı Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksisite

Su toksisitesi: Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

12.3 Biyobirikim potansiyeli Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

12.4 Toprakta hareketlilik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Diğer ekolojik uyarılar:

Genel uyarılar: Genelde suyu tehdit etmez

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT: Uygulanamaz.

vPvB: Uygulanamaz.

(Devamı sayfa 6 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Standard

12.6 Diğer olumsuz etkiler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(Sayfa 5 'nin devamı)

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri**13.1 Atık işleme yöntemleri****Tavsiye:**

Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Temizlenmemiş ambalajlar:**Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.**Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.**Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi****14.1 BM - numarası**

ADR, ADN, IMDG, IATA

kalkmıştır

14.2 UN uygun taşımacılık ismi

ADR, ADN, IMDG, IATA

kalkmıştır

14.3 Taşımacılık zararlarıADR, ADN, IMDG, IATA
sınıfı

kalkmıştır

14.4 Ambalaj gurubu

ADR, IMDG, IATA

kalkmıştır

14.5 Çevresel zararlar

Marine pollutant:

Hayır

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Uygulanamaz.

14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre

Toplu Taşımacılık

Uygulanamaz.

Nakliyat/diğer bilgiler:

Yukardaki yönetmeliklere göre tehlikeli mal değil.

UN "Model Düzenleme":

kalkmıştır

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi**15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**

2012/18/EU sayılı Direktifi

Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1 İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.

Ulusal hükümler:**Suyu tehdit sınıfı:** Genelde suyu tehdit etmez.

(Devamı sayfa 7 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Standard

(Sayfa 6 'nın devamı)

15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi: Bir Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi yapılmamıştır.**Bölüm 16: Diğer bilgiler**

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

Veri pusulasını düzenleyen bölüm: QS 0049-6151-8102-0**Başvurulacak kişi ya da yer:** QS 0049-6151-8102-0**Dünya çapında yerel acil durum numaraları**

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431
 Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994
 Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237
 Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237
 Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449
 Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359
 Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479
 Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104
 Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392
 Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934
 China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937
 Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151
 Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869
 Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920
 Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039
 Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573
 Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588
 El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633
 Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294
 Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014
 France French National Europe 33-975181407
 Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059
 Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478
 Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165
 Guinea French Americas 224 660 71 03 00
 Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793
 Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425
 Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655
 India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141
 Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114
 Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670
 Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639
 Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767
 Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637
 Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504
 Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238
 Luxembourg French and German Europe 352-20202416
 Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456
 Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531
 Netherlands Dutch Europe 31-858880596
 New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034

(Devamı sayfa 8 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 7.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Standard

(Sayfa 7 'nin devamı)

Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883
Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475
Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295
Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020
Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029
Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773
Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026
Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346
Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861
Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201
Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972
Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016
South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611
South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374
Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538
Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403
Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011
Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954
Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987
Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716
Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340
Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374
United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

Kısaltmalar ve:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*** Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari adı: **RIDASCREEN® Substrate**

Mal numarası: 3001V02

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Maddenin Kullanımı / Hazırlanması In vitro

1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Üretici / Teslimatı yapan:

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim: e-mail: info@r-biopharm.de

1.4 Acil telefon numarası

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Turkey): 90-212-7055340

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

Bölüm 2: Zararların tanımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008

Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmamıştır.

2.2 Etiket bilgileri

Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme kalkmıştır

Zararlılık İşaretleri kalkmıştır

Uyarı Kelimesi kalkmıştır

Zararlılık İfadesi kalkmıştır

Ek bilgiler:

EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

2.3 Diğer zararlar

PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

PBT: Uygulanamaz.

vPvB: Uygulanamaz.

Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Tarifi: Tehlikesiz katkıları ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

CAS: 5949-29-1

1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate

%1 – 2,5

EC Numarası: 611-842-9

Eye Irrit. 2, H319

Ek uyarılar: belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

-TR

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Substrate

(Sayfa 1 'nin devamı)

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri**4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Teneffüs ettikten sonra:** Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.**Cilde temas ettikten sonra:** Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.**Gözlere temas ettikten sonra:**

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.

Yuttuktan sonra: Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.**4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1 Yangın söndürücüler****Elverişli söndürücü maddeler:** Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.**5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler****Özel koruyucu teçhizat:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.**Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri****6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı** Kişisel koruyucu giyim giyiniz.**6.2 Çevresel önlemler** Bol suyla sulandırınız.**6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**

Sıvı bağlayıcı malzemeye (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**

Kapları açarken, taşıırken ya da yere bırakırken dikkatli davranınız.

Usulüne uygun kullanıldığında özel önlemlerin alınması gerekmez.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar: Özel önlemlerin alınması gerekmez.**7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları****Depolama:****Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.**Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.**Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Yoktur.

(Devamı sayfa 3 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Substrate

(Sayfa 2 'nin devamı)

7.3 Belirli son kullanımlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**8.1 Kontrol parametreleri****Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.**Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**

Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.

Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.**8.2 Maruz kalma kontrolü****Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:** Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.**Nefes koruyucu önlemler:** Gerekli değildir.**Elleri koruyucu:**

Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

Eldiven malzemesi

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.

Sürekli temas olması halinde aşağıdaki malzemeden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: $Düzey \leq 480$ **Püskürtmeye karşı koruma olmak üzere aşağıdaki malzemelerden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:**

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: $Düzey \leq 480$

(Devamı sayfa 4 'da)

-TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Substrate

Gözleri koruyucu:

(Sayfa 3 'nın devamı)



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****Genel bilgiler****Görünüm**

Biçim:	Sıvı şekilde
Renk:	Renksiz
Koku:	Karakteristik
Koku eşiği	Belirli değil.

pH - değeri 20 °C'de:	4,8 – 5,2
------------------------------	-----------

Durum değişikliği

Erime noktası/donma noktası	0 °C
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	100 °C

Parlama noktası	Uygulanamaz.
------------------------	--------------

Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygulanamaz.
---------------------------------	--------------

Bozunma sıcaklığı	Belirli değil.
--------------------------	----------------

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
--	---

Patlayıcı özellikler	Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
-----------------------------	----------------------------------

Patlama sınırları:

Alt:	Belirli değil.
Üst:	Belirli değil.

Buhar basıncı 20 °C'de:	23 hPa
--------------------------------	--------

Yoğunluk 20 °C'de:	1,01553 g/cm ³
Bağıl yoğunluk	Belirli değil.
Buhar yoğunluğu	Belirli değil.
Buharlaşma hızı	Belirli değil.

Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti

suyla:	Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.
---------------	--

Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Belirli değil.
--	----------------

Akışkanlık

Dinamik 20 °C'de:	0,952 mPas
Kinematik:	Belirli değil.

Çözücü madde oranı:

Su:	%97,0
------------	-------

(Devamı sayfa 5 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Substrate

(Sayfa 4 'nın devamı)

Katı madde oranı: %3,0

9.2 Diğer bilgiler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.2 Kimyasal kararlılık

Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:

Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.5 Uyumsuz malzemeler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)

5949-29-1 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate

Ağızdan LD50 5.400 mg/kg (mouse)

Ciltten LD50 > 2.000 mg/kg (rat)

Asli tahriş edici etkisi:

ciltte: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

gözde: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Duyarlılık yaratma: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:

CMR-etkileri (kanseri üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)

Eşey hücre mutajenitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Kanserojenite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Üreme sistemi toksisitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

BHOT - tek maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

BHOT - tekrarlı maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Aspirasyon zararı Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksisite

Su toksisitesi:

5949-29-1 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, monohydrate

LC50/48h 440 mg/l (Fish)

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

12.3 Biyobirikim potansiyeli Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(Devamı sayfa 6 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Substrate

(Sayfa 5 'nin devamı)

12.4 Toprakta hareketlilik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Diğer ekolojik uyarılar:****Genel uyarılar:** Genelde suyu tehdit etmez**12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları****PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**12.6 Diğer olumsuz etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri****13.1 Atık işleme yöntemleri****Tavsiye:**

Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Temizlenmemiş ambalajlar:**Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.**Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.**Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi****14.1 BM - numarası**

ADR, ADN, IMDG, IATA

kalkmıştır

14.2 UN uygun taşımacılık ismi

ADR, ADN, IMDG, IATA

kalkmıştır

14.3 Taşımacılık zararları

ADR, ADN, IMDG, IATA

sınıfı

kalkmıştır

14.4 Ambalaj gurubu

ADR, IMDG, IATA

kalkmıştır

14.5 Çevresel zararlar**Marine pollutant:**

Hayır

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Uygulanamaz.

14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre**Toplu Taşımacılık**

Uygulanamaz.

Nakliyat/diğer bilgiler:

Yukardaki yönetmeliklere göre tehlikeli mal değil.

UN "Model Düzenleme":

kalkmıştır

-TR
(Devamı sayfa 7 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Substrate

(Sayfa 6 'nın devamı)

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi**15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat****2012/18/EU sayılı Direktifi****Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1** İçerdiği maddelerin hiçbirini listelenmemiştir.**Ulusal hükümler:****Suyu tehdit sınıfı:** Genelde suyu tehdit etmez.**15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:** Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.**Bölüm 16: Diğer bilgiler**

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

Önemli terkipleri

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

Veri pusulasını düzenleyen bölüm: QS 0049-6151-8102-0**Başvurulacak kişi ya da yer:** QS 0049-6151-8102-0**Dünya çapında yerel acil durum numaraları**

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431

Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994

Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237

Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237

Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449

Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359

Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479

Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104

Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392

Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934

China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937

Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151

Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869

Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920

Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039

Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573

Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588

El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633

Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294

Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014

France French National Europe 33-975181407

Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059

Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478

Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165

Guinea French Americas 224 660 71 03 00

Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793

Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425

Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655

India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141

Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114

(Devamı sayfa 8 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Substrate

(Sayfa 7 'nin devamı)

Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670
 Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639
 Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767
 Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637
 Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504
 Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238
 Luxembourg French and German Europe 352-20202416
 Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456
 Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531
 Netherlands Dutch Europe 31-858880596
 New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034
 Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883
 Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475
 Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295
 Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020
 Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029
 Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773
 Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026
 Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346
 Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861
 Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201
 Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972
 Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016
 South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611
 South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374
 Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538
 Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403
 Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011
 Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954
 Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987
 Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716
 Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340
 Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374
 United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

Kısaltmalar ve:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Irrit. 2: Ciddi göz hasarı/göz tahrişi – Kategori 2

* **Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10.0

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari adı: **RIDASCREEN® Chromogen**

Mal numarası: 3002V03

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Maddenin Kullanımı / Hazırlanması In vitro

1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Üretici / Teslimatı yapan:

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim: e-mail: info@r-biopharm.de

1.4 Acil telefon numarası

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Turkey): 90-212-7055340

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

Bölüm 2: Zararların tanımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008



Alev

Flam. Liq. 3 H226 Alevlenir sıvı ve buhar.



Sağlık zararlılığı

STOT SE 1 H370 Merkezi sinir sistemi ve görsel organlar hasara yol açar.

2.2 Etiket bilgileri

Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme

Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.

Zararlılık İşaretleri GHS02, GHS08**Uyarı Kelimesi** Tehlike**Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:**

metanol

Zararlılık İfadesi

H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

H370 Merkezi sinir sistemi ve görsel organlar hasara yol açar.

Önlem İfadesi

P210

Isıdan, sıcak yüzeylerden, kıvılcımdan, açık alevden ve diğer tutuşturucu kaynaklardan uzak tutun. Sigara içilmez.

P241

Patlamaya dayanıklı elektrikli/havalandırma/aydınlatma ekipman kullanın.

P260

Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumayın.

P303+P361+P353

CİLT [veya saç]ÜZERİNDE İSE: Bütün kirlenmiş giysileri hemen çıkarın. Cildi su ile durulayın [veya duş alın].

(Devamı sayfa 2 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Chromogen

(Sayfa 1 'nin devamı)

P405

Kilit altında saklayın.

P501

İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

2.3 Diğer zararlar**PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları****PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi****3.2 Karışımlar****Tarifi:** Karışım: aşağıda belirtilen maddelerden oluşur.**İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

CAS: 67-56-1

metanol

%25 – 50

EINECS: 200-659-6

Flam. Liq. 2, H225

Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331

STOT SE 1, H370

Ek uyarılar: belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız**Bölüm 4: İlk yardım önlemleri****4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Genel uyarılar:** Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.**Teneffüs ettikten sonra:** Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.**Cilde temas ettikten sonra:** Derhal suyla yıkayınız.**Gözlere temas ettikten sonra:**

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.

Yuttuktan sonra: Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.**4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1 Yangın söndürücüler****Elverişli söndürücü maddeler:**CO₂, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınlarla püskürtme su ve alkole mukavim köpüklerle mücadele ediniz.**5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar**

Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturur.

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler**Özel koruyucu teçhizat:** Nefes koruyucu alet takınız.

TR

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Chromogen

(Sayfa 2 'nin devamı)

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri**6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı**

Nefes koruyucu alet takınız.

Koruyucu teçhizat takınız. Korunmamış şahısları yaklaştırmayınız.

6.2 Çevresel önlemler

Kanalizasyona, çukurlara ve bodrumlara akmasını önleyiniz.

Bol suyla sulandırınız.

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Sıvı bağlayıcı malzemeye (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.

Zararlı madde karışmış malzemeyi çöp olarak madde 13 'e göre tasfiye ediniz.

Yeterli havalandırma sağlayınız.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**

Aerosol (bir gazın içinde sis şeklinde dağılmış sıvı) oluşumunu önleyiniz.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:

Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz.

Elektrostatik dolmaya karşı önlemler alınız.

Nefes koruyucu aletleri hazır bulundurunuz.

7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**Depolama:****Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.**Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.**Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Kabı sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.**7.3 Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma****8.1 Kontrol parametreleri****Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.**Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:****67-56-1 metanol**

MMSD	Uzun zaman değeri: 260 mg/m ³ , 200 ppm
Deri	

Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

(Devamı sayfa 4 'da)

-TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Chromogen

(Sayfa 3 'nın devamı)

8.2 Maruz kalma kontrolü**Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**

Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.

Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.

Nefes koruyucu önlemler: Gerekli değildir.**Elleri koruyucu:**

Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

Eldiven malzemesi

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu süreler riayet edilmelidir.

Sürekli temas olması halinde aşağıdaki malzemeden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: Düzey ≤ 480 **Püskürtmeye karşı koruma olmak üzere aşağıdaki malzemelerden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:**

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: Düzey ≤ 480 **Gözleri koruyucu:**

Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****Genel bilgiler****Görünüm****Biçim:**

Sıvı şekilde

Renk:

Renksiz

Koku:

Karakteristik

(Devamı sayfa 5 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Chromogen

(Sayfa 4 'nın devamı)

Koku eşiği	Belirli değil.
pH - değeri:	Belirli değil.
Durum değişikliği	
Erime noktası/donma noktası	Belirlenmemiştir.
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	64,7 °C
Parlama noktası	27 °C
Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygulanamaz.
Tutuşma ısı:	400 °C
Bozunma sıcaklığı	Belirli değil.
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
Patlayıcı özellikler	Ürünün patlama tehlikesi yoktur, ancak patlama tehlikesi olan Buhar/Hava karışımlarının oluşması mümkündür.
Patlama sınırları:	
Alt:	2,6 Vol %
Üst:	44 Vol %
Buhar basıncı 20 °C'de:	129 hPa
Yoğunluk 20 °C'de:	0,98319 g/cm ³
Bağıl yoğunluk	Belirli değil.
Buhar yoğunluğu	Belirli değil.
Buharlaşma hızı	Belirli değil.
Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla:	Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Belirli değil.
Akışkanlık	
Dinamik:	Belirli değil.
Kinematik:	Belirli değil.
Çözücü madde oranı:	
Organik çözücü madde:	%75,0
Su:	%24,9
Katı madde oranı:	%0,1
9.2 Diğer bilgiler	Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime**10.1 Tepkime** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.2 Kimyasal kararlılık****Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:**

Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.

(Devamı sayfa 6 'da)

-TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Chromogen

(Sayfa 5 'nin devamı)

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.**10.4 Kaçınılması gereken durumlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.5 Uyumsuz malzemeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.6 Zararlı bozunma ürünleri** Ayrışımında oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.**Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler****11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi****Akut toksisite:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)****67-56-1 metanol**

Ağızdan	LD50	5.628 mg/kg (rat)
Ciltten	LD50	15.800 mg/kg (rabbit)
Nefesle	LC50/4h	83,9 mg/l (rat)

56-81-5 glycerol

Ağızdan	LD50	12.600 mg/kg (rat)
Ciltten	LD50	> 10.000 mg/kg (rabbit)

Asli tahriş edici etkisi:**ciltte:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**gözde:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Duyarlılık yaratma:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:****CMR-etkileri (kanseri üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)****Eşey hücre mutajenitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Kanserojenite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Üreme sistemi toksisitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**BHOT - tek maruz kalma**

Merkezi sinir sistemi ve görsel organlar hasara yol açar.

BHOT - tekrarlı maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Aspirasyon zararı** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Bölüm 12: Ekolojik bilgiler****12.1 Toksisite****Su toksisitesi:****56-81-5 glycerol**

LC50/96h	54.000 mg/l (Fish)
----------	--------------------

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**12.3 Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**12.4 Toprakta hareketlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Diğer ekolojik uyarılar:****Genel uyarılar:**

Suyu tehdit sınıfı 2 (): suyu tehdit edicidir

Yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

Cüzi miktarların bile yeraltına akması halinde içme suyunu tehdit eder.

(Devamı sayfa 7 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Chromogen

(Sayfa 6 'nın devamı)

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**12.6 Diğer olumsuz etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri****13.1 Atık işleme yöntemleri****Tavsiye:**

Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Temizlenmemiş ambalajlar:**Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.**Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.**Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi****14.1 BM - numarası**

ADR, IMDG, IATA

UN1170

14.2 UN uygun taşımacılık ismi

ADR

IMDG

IATA

1170 ETANOL (ETİL ALKOL)
ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)
ETHANOL**14.3 Taşımacılık zararları**

ADR



sınıfı

Tehlike pusulası

3 (F1) Alevlenebilir sıvılar
3

IMDG, IATA



Class

Label

3 Alevlenebilir sıvılar
3**14.4 Ambalaj gurubu**

ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Çevresel zararlar

Marine pollutant:

Hayır

(Devamı sayfa 8 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Chromogen

(Sayfa 7 'nin devamı)

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler Uyarı: Alevlenebilir sıvılar
Tehlike Tanım No. (Kemler (tehlike) sayısı): 30
EMS - numarası: F-E,S-D
Stowage Category A

14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre
Toplu Taşımacılık Uygulanamaz.

Nakliyat/diğer bilgiler:

ADR
Sınırlı Miktarlar 5L
İstisnai miktarlar (EQ) Kod: E1
İç ambalaj başına maksimum net miktar: 30 ml
Dış ambalaj başına maksimum net miktar: 1000 ml
Taşıma kategorisi 3
Tünel kısıtlama kodu D/E

IMDG
Limited quantities (LQ) 5L
Excepted quantities (EQ) Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

UN "Model Düzenleme": UN 1170 ETANOL (ETİL ALKOL), 3, III

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi**15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**

2012/18/EU sayılı Direktifi

Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1 İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.

Kategori „Seveso“

H3

P5c

Tehlikeli maddelerin niteleyici miktarı (ton) - alt seviye 50 t

Tehlikeli maddelerin niteleyici miktarı (ton) - üst seviye 200 t

Ulusal hükümler:

Suyu tehdit sınıfı: Suyu tehdit sınıfı 2 (): suyu tehdit edicidir.

15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi: Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.**Bölüm 16: Diğer bilgiler**

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

Önemli terkipleri

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

(Devamı sayfa 9 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Chromogen

(Sayfa 8 'nın devamı)

H301 Yutulması halinde toksiktir.
H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.
H331 Solunması halinde toksiktir.
H370 Organlarda hasara yol açar.

Veri pusulasını düzenleyen bölüm: QS 0049-6151-8102-0**Başvurulacak kişi ya da yer:** QS 0049-6151-8102-0**Dünya çapında yerel acil durum numaraları**

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431
Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994
Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237
Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237
Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449
Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359
Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479
Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104
Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392
Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934
China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937
Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151
Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869
Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920
Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039
Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573
Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588
El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633
Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294
Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014
France French National Europe 33-975181407
Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059
Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478
Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165
Guinea French Americas 224 660 71 03 00
Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793
Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425
Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655
India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141
Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114
Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670
Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639
Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767
Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637
Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504
Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238
Luxembourg French and German Europe 352-20202416
Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456
Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308
Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531
Netherlands Dutch Europe 31-858880596
New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034
Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883
Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475
Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295

(Devamı sayfa 10 'da)

-TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 10.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Chromogen

(Sayfa 9 'nın devamı)

Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020
Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029
Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773
Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026
Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346
Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861
Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201
Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972
Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016
South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611
South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374
Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538
Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403
Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011
Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954
Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987
Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716
Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340
Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374
United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

Kısaltmalar ve:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Alevlenir sıvılar – Kategori 2
Flam. Liq. 3: Alevlenir sıvılar – Kategori 3
Acute Tox. 3: Akut toksisite – Kategori 3
STOT SE 1: Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma) – Kategori 1

*** Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0**Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı****1.1 Madde/Karışım kimliği****Ticari adı:** RIDASCREEN® Gliadin Buffer 5x**Mal numarası:** 3061P01**1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** In vitro**1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları****Üretici / Teslimatı yapan:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim: e-mail: info@r-biopharm.de**1.4 Acil telefon numarası**

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Turkey): 90-212-7055340

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

Bölüm 2: Zararların tanımı**2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması****Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008**

Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmamıştır.

2.2 Etiket bilgileri**Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme** kalkmıştır**Zararlılık İşaretleri** kalkmıştır**Uyarı Kelimesi** kalkmıştır**Zararlılık İfadesi** kalkmıştır**Ek bilgiler:**

EUH208 karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

2.3 Diğer zararlar**PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları****PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi****3.2 Karışımlar****Tarifi:** Tehlikesiz katkıları ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.**İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:** kalkmıştır**Ek uyarılar:** belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Buffer 5x

(Sayfa 1 'nin devamı)

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri**4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Teneffüs ettikten sonra:** Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.**Cilde temas ettikten sonra:** Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.**Gözlere temas ettikten sonra:**

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.

Yuttuktan sonra: Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.**4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1 Yangın söndürücüler****Elverişli söndürücü maddeler:** Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.**5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler****Özel koruyucu teçhizat:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.**Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri****6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı** Kişisel koruyucu giyim giyiniz.**6.2 Çevresel önlemler**

Bol suyla sulandırınız.

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Sıvı bağlayıcı malzemeye (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**

Kapları açarken, taşıırken ya da yere bırakırken dikkatli davranınız.

Usulüne uygun kullanıldığında özel önlemlerin alınması gerekmez.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar: Özel önlemlerin alınması gerekmez.**7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları****Depolama:****Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.**Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.**Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Yoktur.

(Devamı sayfa 3 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Buffer 5x

(Sayfa 2 'nin devamı)

7.3 Belirli son kullanımlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma****8.1 Kontrol parametreleri****Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.**Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**

Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.

Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.**8.2 Maruz kalma kontrolü****Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:** Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.**Nefes koruyucu önlemler:** Gerekli değildir.**Elleri koruyucu:**

Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

Eldiven malzemesi

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.

Sürekli temas olması halinde aşağıdaki malzemeden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: $Düzey \leq 480$ **Püskürtmeye karşı koruma olmak üzere aşağıdaki malzemelerden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:**

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: $Düzey \leq 480$

(Devamı sayfa 4 'da)

-TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Buffer 5x

Gözleri koruyucu:

(Sayfa 3 'nın devamı)



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****Genel bilgiler****Görünüm**

Biçim:	Sıvı şekilde
Renk:	Renksiz
Koku:	Karakteristik
Koku eşiği	Belirli değil.

pH - değeri 20 °C'de:	7,4
------------------------------	-----

Durum değişikliği

Erime noktası/donma noktası	Belirlenmemiştir.
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	100 °C

Parlama noktası	Uygulanamaz.
------------------------	--------------

Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygulanamaz.
---------------------------------	--------------

Bozunma sıcaklığı	Belirli değil.
--------------------------	----------------

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
--	---

Patlayıcı özellikler	Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
-----------------------------	----------------------------------

Patlama sınırları:

Alt:	Belirli değil.
Üst:	Belirli değil.

Buhar basıncı 20 °C'de:	23 hPa
--------------------------------	--------

Yoğunluk:	Belirlenmemiştir.
Bağıl yoğunluk	Belirli değil.
Buhar yoğunluğu	Belirli değil.
Buharlaştırma hızı	Belirli değil.

Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti

suyla:	Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.
---------------	--

Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Belirli değil.
--	----------------

Akışkanlık

Dinamik:	Belirli değil.
Kinematik:	Belirli değil.

Çözücü madde oranı:

Su:	%93,1
------------	-------

(Devamı sayfa 5 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Buffer 5x

(Sayfa 4 'nın devamı)

Katı madde oranı: %6,6**9.2 Diğer bilgiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime****10.1 Tepkime** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.2 Kimyasal kararlılık****Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:**

Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.**10.4 Kaçınılması gereken durumlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.5 Uyumsuz malzemeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.6 Zararlı bozunma ürünleri** Ayrışımında oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.**Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler****11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi****Akut toksisite:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)****10028-24-7 phosphoric acid, disodium salt, dihydrate**

Ağızdan LD50 17.000 mg/kg (rat)

Asli tahriş edici etkisi:**ciltte:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**gözde:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Duyarlılık yaratma:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:****CMR-etkileri (kanser üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)****Eşey hücre mutajenitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Kanserojenite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Üreme sistemi toksisitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**BHOT - tek maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**BHOT - tekrarlı maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Aspirasyon zararı** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Bölüm 12: Ekolojik bilgiler****12.1 Toksisite****Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**12.3 Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**12.4 Toprakta hareketlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(Devamı sayfa 6 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Buffer 5x

(Sayfa 5 'nin devamı)

Diğer ökojik uyarılar:**Genel uyarılar:**

Suyu tehdit sınıfı 1 (): suyu hafif tehdit edicidir

Sulandırılmamış vaziyette ya da büyük miktarlarda yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını " önleyiniz.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**12.6 Diğer olumsuz etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri****13.1 Atık işleme yöntemleri****Tavsiye:**

Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Temizlenmemiş ambalajlar:**Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.**Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.**Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi****14.1 BM - numarası****ADR, ADN, IMDG, IATA**

kalkmıştır

14.2 UN uygun taşımacılık ismi**ADR, ADN, IMDG, IATA**

kalkmıştır

14.3 Taşımacılık zararları**ADR, ADN, IMDG, IATA****sınıfı**

kalkmıştır

14.4 Ambalaj gurubu**ADR, IMDG, IATA**

kalkmıştır

14.5 Çevresel zararlar**Marine pollutant:**

Hayır

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Uygulanamaz.

14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre**Toplu Taşımacılık**

Uygulanamaz.

Nakliyat/diğer bilgileri:

Yukardaki yönetmeliklere göre tehlikeli mal değil.

UN "Model Düzenleme":

kalkmıştır

TR

(Devamı sayfa 7 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Buffer 5x

(Sayfa 6 'nın devamı)

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi**15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat****2012/18/EU sayılı Direktifi****Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1** İçerdiği maddelerin hiçbirisi listelenmemiştir.**Ulusal hükümler:****Suyu tehdit sınıfı:** Suyu tehdit sınıfı 1 (): suyu hafif tehdit edicidir.**15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:** Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.**Bölüm 16: Diğer bilgiler**

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

Veri pusulasını düzenleyen bölüm: QS 0049-6151-8102-0**Başvurulacak kişi ya da yer:** QS 0049-6151-8102-0**Dünya çapında yerel acil durum numaraları**

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431

Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994

Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237

Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237

Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449

Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359

Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479

Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104

Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392

Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934

China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937

Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151

Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869

Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920

Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039

Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573

Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588

El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633

Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294

Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014

France French National Europe 33-975181407

Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059

Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478

Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165

Guinea French Americas 224 660 71 03 00

Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793

Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425

Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655

India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141

Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114

Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670

Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639

Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767

(Devamı sayfa 8 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 10.08.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 11.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Gliadin Buffer 5x

(Sayfa 7 'nin devamı)

Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637
 Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504
 Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238
 Luxembourg French and German Europe 352-20202416
 Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456
 Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531
 Netherlands Dutch Europe 31-858880596
 New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034
 Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883
 Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475
 Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295
 Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020
 Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029
 Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773
 Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026
 Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346
 Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861
 Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201
 Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972
 Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016
 South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611
 South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374
 Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538
 Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403
 Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011
 Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954
 Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987
 Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716
 Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340
 Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374
 United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

Kısaltmalar ve:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 ICAO: International Civil Aviation Organisation
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*** Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 08.07.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 6.0

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

1.1 Madde/Karışım kimliği

Ticari adı: **RIDASCREEN® Stop solution**

Mal numarası: 3081V00

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Maddenin Kullanımı / Hazırlanması In vitro

1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları

Üretici / Teslimatı yapan:

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim: e-mail: info@r-biopharm.de

1.4 Acil telefon numarası

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Turkey): 90-212-7055340

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

Bölüm 2: Zararların tanımı

2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması

Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008

Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmamıştır.

2.2 Etiket bilgileri

Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme kalkmıştır

Zararlılık İşaretleri kalkmıştır

Uyarı Kelimesi kalkmıştır

Zararlılık İfadesi kalkmıştır

Ek bilgiler:

Ürün şunları içerir: Patlayıcılar için bildirilebilir öncüler. Düzenleme (AB) 2019/1148, Madde 9 uyarınca tedarik, devir, mülkiyet ve kullanım.

EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

2.3 Diğer zararlar

PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

PBT: Uygulanamaz.

vPvB: Uygulanamaz.

Bölüm 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2 Karışımlar

Tarifi: Tehlikesiz katkılar ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.

İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

CAS: 7664-93-9	sülfürik asit	%2,5 – 5
EINECS: 231-639-5	Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314	

Ek uyarılar: belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 08.07.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 6.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Stop solution

(Sayfa 1 'nin devamı)

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri**4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Teneffüs ettikten sonra:** Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.**Cilde temas ettikten sonra:** Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.**Gözlere temas ettikten sonra:**

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.

Yuttuktan sonra: Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.**4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1 Yangın söndürücüler****Elverişli söndürücü maddeler:** Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.**5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler****Özel koruyucu teçhizat:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.**Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri****6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı** Kişisel koruyucu giyim giyiniz.**6.2 Çevresel önlemler** Bol suyla sulandırınız.**6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**

Sıvı bağlayıcı malzemeye (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**

Kapları açarken, taşıırken ya da yere bırakırken dikkatli davranınız.

Usulüne uygun kullanıldığında özel önlemlerin alınması gerekmez.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar: Özel önlemlerin alınması gerekmez.**7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları****Depolama:****Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.**Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.**Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Yoktur.

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 08.07.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 6.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Stop solution

(Sayfa 2 'nin devamı)

7.3 Belirli son kullanımlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**8.1 Kontrol parametreleri****Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.**Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:****7664-93-9 sülfürik asit**MMSD Uzun zaman değeri: 0,05 mg/m³**Ek uyarılar:** Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.**8.2 Maruz kalma kontrolü****Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:** Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.**Nefes koruyucu önlemler:** Gerekli değildir.**Elleri koruyucu:**

Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

Eldiven malzemesi

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.

Sürekli temas olması halinde aşağıdaki malzemeden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: $\text{Düzey} \leq 480$ **Püskürtmeye karşı koruma olmak üzere aşağıdaki malzemelerden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:**

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: $\text{Düzey} \leq 480$

(Devamı sayfa 4 'da)

-TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 08.07.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 6.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Stop solution

Gözleri koruyucu:

(Sayfa 3 'nın devamı)



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****Genel bilgiler****Görünüm**

Biçim:	Sıvı şekilde
Renk:	Renksiz
Koku:	Karakteristik
Koku eşiği	Belirli değil.

pH - değeri:	Belirli değil.
---------------------	----------------

Durum değişikliği

Erime noktası/donma noktası	0 °C
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	100 °C

Parlama noktası	Uygulanamaz.
------------------------	--------------

Alevlenirlik (katı, gaz)	Uygulanamaz.
---------------------------------	--------------

Bozunma sıcaklığı	Belirli değil.
--------------------------	----------------

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
--	---

Patlayıcı özellikler	Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
-----------------------------	----------------------------------

Patlama sınırları:

Alt:	Belirli değil.
Üst:	Belirli değil.

Buhar basıncı 20 °C'de:	23 hPa
--------------------------------	--------

Yoğunluk 20 °C'de:	1,02234 g/cm ³
Bağıl yoğunluk	Belirli değil.
Buhar yoğunluğu	Belirli değil.
Buharlaşma hızı	Belirli değil.

Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti

suyla:	Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.
---------------	--

Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Belirli değil.
--	----------------

Akışkanlık

Dinamik 20 °C'de:	0,952 mPas
Kinematik:	Belirli değil.

Çözücü madde oranı:

Su:	%97,3
------------	-------

(Devamı sayfa 5 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 08.07.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 6.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Stop solution

(Sayfa 4 'nın devamı)

Katı madde oranı: %0,0**9.2 Diğer bilgiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime****10.1 Tepkime** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.2 Kimyasal kararlılık****Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:**

Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.**10.4 Kaçınılması gereken durumlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.5 Uyumsuz malzemeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**10.6 Zararlı bozunma ürünleri** Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.**Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler****11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi****Akut toksisite:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Asli tahriş edici etkisi:****ciltte:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**gözde:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Duyarlılık yaratma:** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:****CMR-etkileri (kanser üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)****Eşey hücre mutajenitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Kanserojenite** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Üreme sistemi toksisitesi** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**BHOT - tek maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**BHOT - tekrarlı maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Aspirasyon zararı** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.**Bölüm 12: Ekolojik bilgiler****12.1 Toksisite****Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**12.3 Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**12.4 Toprakta hareketlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Diğer ekolojik uyarılar:****Genel uyarılar:** Genelde suyu tehdit etmez**12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları****PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.

(Devamı sayfa 6 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 08.07.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 6.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Stop solution

12.6 Diğer olumsuz etkiler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(Sayfa 5 'nin devamı)

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri**13.1 Atık işleme yöntemleri****Tavsiye:**

Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.
Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Temizlenmemiş ambalajlar:**Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.**Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.**Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi****14.1 BM - numarası**

ADR, IMDG, IATA

kalkmıştır

14.2 UN uygun taşımacılık ismi

ADR, IMDG, IATA

kalkmıştır

14.3 Taşımacılık zararlarıADR, ADN, IMDG, IATA
sınıfı

kalkmıştır

14.4 Ambalaj gurubu

ADR, IMDG, IATA

kalkmıştır

14.5 Çevresel zararlar

Marine pollutant:

Hayır

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Uygulanamaz.

14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre

Toplu Taşımacılık

Uygulanamaz.

Nakliyat/diğer bilgiler:

Yukardaki yönetmeliklere göre tehlikeli mal değil.

UN "Model Düzenleme":

kalkmıştır

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi**15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat**

2012/18/EU sayılı Direktifi

Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1 İçerdiği maddelerin hiçbiri listelenmemiştir.**Ulusal hükümler:****Suyu tehdit sınıfı:** Genelde suyu tehdit etmez.

(Devamı sayfa 7 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 08.07.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 6.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Stop solution

(Sayfa 6 'nın devamı)

15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi: Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.**Bölüm 16: Diğer bilgiler**

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

Önemli terkipleri

H290 Metalleri aşındırabilir.

H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

Veri pusulasını düzenleyen bölüm: QS 0049-6151-8102-0**Başvurulacak kişi ya da yer:** QS 0049-6151-8102-0**Dünya çapında yerel acil durum numaraları**

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431

Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994

Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237

Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237

Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449

Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359

Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479

Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104

Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392

Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934

China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937

Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151

Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869

Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920

Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039

Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573

Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588

El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633

Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294

Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014

France French National Europe 33-975181407

Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059

Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478

Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165

Guinea French Americas 224 660 71 03 00

Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793

Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425

Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655

India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141

Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114

Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670

Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639

Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767

Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637

Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504

Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238

Luxembourg French and German Europe 352-20202416

Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456

Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308

(Devamı sayfa 8 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 08.07.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 6.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Stop solution

(Sayfa 7 'nin devamı)

Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531
Netherlands Dutch Europe 31-858880596
New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034
Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883
Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475
Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295
Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020
Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029
Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773
Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026
Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346
Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861
Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201
Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972
Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016
South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611
South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374
Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538
Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403
Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011
Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954
Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987
Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716
Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340
Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374
United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

Kısaltmalar ve:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr.1: Metaller için aşındırıcı – Kategori 1

Skin Corr. 1A: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 1A

*** Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 11.07.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4.0**Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı****1.1 Madde/Karışım kimliği****Ticari adı:** RIDASCREEN® Wash buffer 10x**Mal numarası:** 3089P00**1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** In vitro**1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları****Üretici / Teslimatı yapan:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim: e-mail: info@r-biopharm.de**1.4 Acil telefon numarası**

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Turkey): 90-212-7055340

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

Bölüm 2: Zararların tanımı**2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması****Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008**

Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmamıştır.

2.2 Etiket bilgileri**Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme** kalkmıştır**Zararlılık İşaretleri** kalkmıştır**Uyarı Kelimesi** kalkmıştır**Zararlılık İfadesi** kalkmıştır**Ek bilgiler:**

EUH208 karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.

2.3 Diğer zararlar**PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları****PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi****3.2 Karışımlar****Tarifi:** Tehlikesiz katkıları ihtiva eden ve aşağıda belirtilen maddelerden oluşan karışım.**İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:** kalkmıştır**Ek uyarılar:** belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 11.07.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

(Sayfa 1 'nin devamı)

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri**4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Teneffüs ettikten sonra:** Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.**Cilde temas ettikten sonra:** Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.**Gözlere temas ettikten sonra:**

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.

Yuttuktan sonra: Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.**4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler**

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri**5.1 Yangın söndürücüler****Elverişli söndürücü maddeler:** Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.**5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler****Özel koruyucu teçhizat:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.**Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri****6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı** Kişisel koruyucu giyim giyiniz.**6.2 Çevresel önlemler**

Bol suyla sulandırınız.

Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.

6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler

Sıvı bağlayıcı malzemeye (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.

6.4 Diğer bölümlere atıflar

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama**7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**

Kapları açarken, taşıırken ya da yere bırakırken dikkatli davranınız.

Usulüne uygun kullanıldığında özel önlemlerin alınması gerekmez.

Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar: Özel önlemlerin alınması gerekmez.**7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları****Depolama:****Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.**Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.**Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Yoktur.

(Devamı sayfa 3 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 11.07.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

(Sayfa 2 'nin devamı)

7.3 Belirli son kullanımlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**8.1 Kontrol parametreleri****Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.**Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**

Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.

Ek uyarılar: Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.**8.2 Maruz kalma kontrolü****Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:** Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.**Nefes koruyucu önlemler:** Gerekli değildir.**Elleri koruyucu:**

Koruyucu eldivenler

Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.

Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.

Eldiven malzemesi

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.

Sürekli temas olması halinde aşağıdaki malzemeden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: $Düzey \leq 480$ **Püskürtmeye karşı koruma olmak üzere aşağıdaki malzemelerden imal edilmiş olan eldivenlerin kullanılması uygun olur:**

Nitril kauçuk

Tavsiye edilen malzeme kalınlığı: $\geq 0,11$ mmGeçirgenlik (permeabilite) değeri: $Düzey \leq 480$

(Devamı sayfa 4 'da)

-TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 11.07.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

Gözleri koruyucu:

(Sayfa 3 'nın devamı)



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****Genel bilgiler****Görünüm**

Biçim:	Sıvı şekilde
Renk:	Renksiz
Koku:	Karakteristik
Koku eşiği	Belirli değil.

pH - değeri 20 °C'de: 7,1

Durum değişikliği

Erime noktası/donma noktası	Belirlenmemiştir.
İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	100 °C

Parlama noktası Uygulanamaz.

Alevlenirlik (katı, gaz) Uygulanamaz.

Bozunma sıcaklığı Belirli değil.

Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.

Patlayıcı özellikler Ürünün patlama tehlikesi yoktur.

Patlama sınırları:

Alt:	Belirli değil.
Üst:	Belirli değil.

Buhar basıncı 20 °C'de: 23 hPa

Yoğunluk 20 °C'de: 1,10715 g/cm³

Bağıl yoğunluk Belirli değil.

Buhar yoğunluğu Belirli değil.

Buharlaştırma hızı Belirli değil.

Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti

suyla: Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.

Dağılım katsayısı: n-oktanol/su Belirli değil.

Akışkanlık

Dinamik: Belirli değil.

Kinematik: Belirli değil.

Çözücü madde oranı:

Su: %90,5

(Devamı sayfa 5 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 11.07.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

(Sayfa 4 'nın devamı)

Katı madde oranı: %9,5

9.2 Diğer bilgiler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

10.1 Tepkime Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.2 Kimyasal kararlılık

Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:

Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.

10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.

10.4 Kaçınılması gereken durumlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.5 Uyumsuz malzemeler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.6 Zararlı bozunma ürünleri Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)

10028-24-7 phosphoric acid, disodium salt, dihydrate

Ağızdan LD50 17.000 mg/kg (rat)

Asli tahriş edici etkisi:

ciltte: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

gözde: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Duyarlılık yaratma: Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:

CMR-etkileri (kansere üretici, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)

Eşey hücre mutajenitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Kanserojenite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Üreme sistemi toksisitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

BHOT - tek maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

BHOT - tekrarlı maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Aspirasyon zararı Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

12.1 Toksisite

Su toksisitesi: Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

12.3 Biyobirikim potansiyeli Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

12.4 Toprakta hareketlilik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(Devamı sayfa 6 'da)

TR

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 11.07.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

(Sayfa 5 'nin devamı)

Diğer ekolojik uyarılar:**Genel uyarılar:**

Suyu tehdit sınıfı 1 (): suyu hafif tehdit edicidir

Sulandırılmamış vaziyette ya da büyük miktarlarda yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını " önleyiniz.

12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**PBT:** Uygulanamaz.**vPvB:** Uygulanamaz.**12.6 Diğer olumsuz etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri****13.1 Atık işleme yöntemleri****Tavsiye:**

Ev çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.

Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

Temizlenmemiş ambalajlar:**Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.**Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.**Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi****14.1 BM - numarası****ADR, ADN, IMDG, IATA**

kalkmıştır

14.2 UN uygun taşımacılık ismi**ADR, ADN, IMDG, IATA**

kalkmıştır

14.3 Taşımacılık zararları**ADR, ADN, IMDG, IATA****sınıfı**

kalkmıştır

14.4 Ambalaj gurubu**ADR, IMDG, IATA**

kalkmıştır

14.5 Çevresel zararlar**Marine pollutant:**

Hayır

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Uygulanamaz.

14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre**Toplu Taşımacılık**

Uygulanamaz.

Nakliyat/diğer bilgileri:

Yukardaki yönetmeliklere göre tehlikeli mal değil.

UN "Model Düzenleme":

kalkmıştır

TR

(Devamı sayfa 7 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 11.07.2022
Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

(Sayfa 6 'nın devamı)

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi**15.1 Madde veya karışım için güvenlik, sağlık ve çevresel düzenlemeler/mevzuat****2012/18/EU sayılı Direktifi****Adlandırılmış tehlikeli maddeler - EK-1** İçerdiği maddelerin hiçbirini listelenmemiştir.**Ulusal hükümler:****Suyu tehdit sınıfı:** Suyu tehdit sınıfı 1 (): suyu hafif tehdit edicidir.**15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:** Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.**Bölüm 16: Diğer bilgiler**

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

Veri pusulasını düzenleyen bölüm: QS 0049-6151-8102-0**Başvurulacak kişi ya da yer:** QS 0049-6151-8102-0**Dünya çapında yerel acil durum numaraları**

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431

Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994

Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237

Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237

Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449

Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359

Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479

Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104

Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392

Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934

China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937

Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151

Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869

Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920

Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039

Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573

Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588

El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633

Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294

Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014

France French National Europe 33-975181407

Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059

Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478

Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165

Guinea French Americas 224 660 71 03 00

Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793

Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425

Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655

India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141

Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114

Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670

Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639

Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767

(Devamı sayfa 8 'da)

Güvenlik bilgi formu
23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydi,
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında
Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun
düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 10.08.2022

Yeniden düzenleme tarihi: 11.07.2022

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 4.0

Ticari adı: RIDASCREEN® Wash buffer 10x

(Sayfa 7 'nin devamı)

Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637
 Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504
 Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238
 Luxembourg French and German Europe 352-20202416
 Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456
 Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531
 Netherlands Dutch Europe 31-858880596
 New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034
 Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883
 Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475
 Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295
 Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020
 Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029
 Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773
 Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026
 Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346
 Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861
 Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201
 Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972
 Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016
 South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611
 South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374
 Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538
 Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403
 Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011
 Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954
 Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987
 Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716
 Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340
 Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374
 United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

Kısaltmalar ve:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*** Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler**

TR